In	dex o	f Clair	ns

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/844,565	OKAMOTO ET AL.
Examiner	Art Unit
Tung Vo	2613

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

						_					
Cla	im	Date									
Final		12/1/05									
	1	=									
	2	=	\vdash				_				
	3	=									
	4	=									
	5	=	_								
	1 2 3 4 5 6	=	_								
		=									
	7 8	=									
	9	=								П	
	10	=					-				
	11	=									
	12	=									
	10 11 12 13 14 15 16	=									
	14	=									
	15	=									
	16	=		Г		Г					
	17	=									
	18 19	=									
	19	=									
	20										
	21 22 23	Ξ									
	22	=									
	23										
	24	=									
	24 25 26 27 28 29										
	26			L							
	27					<u></u>		L.			
	28		<u> </u>	L							
	29		L	L	L						
	30		<u> </u>	L	L			<u> </u>			
	31		L						<u>_</u>		
	32 33	<u> </u>			_						
ļ	33		_		<u> </u>	<u> </u>	_		L		
<u> </u>	34	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	.	
	35 36	<u> </u>		L.		L_	_				
<u> </u>	36	<u> </u>		1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	37			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
<u> </u>	38 39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>		_	_	L.			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
ļ	40	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	 	├	الل	
ļ	41	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		!	ļ	 	 	
ļ	42	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 	
<u> </u>	43		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├	<u> </u>	 	<u> </u>	
	44	_	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	45	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь_	ļ	 	 	
<u> </u>	46	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-	ļ	<u> </u>	
<u> </u>	49	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	L.		L	
I	50	ı	ı	I	ı	1	i	1	ı	1	

		Dat	е				ĺĺ	Cla	im	Date								
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		Τ					Ì											П
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 94 95 96 97 98 99								a	ıa l									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 94 95 96 97 98 99								뜶	ij									
52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99								_	0									
52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	T	T							51	\neg	\neg			_			-	П
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		\top	<u> </u>						52							_		П
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		t	t		-				53							-		П
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	\dashv	+	-						54									П
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		†	<u> </u>						55			-			_	_		Н
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+		╁	\vdash					56	\neg		-	-	_		_	\vdash	Н
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	+	+	H						57									Н
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		+	1	\vdash	-	_			58						_	_		Н
60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	+-	+	-	\vdash					59									Н
61 62 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 70 98 80 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		-							60								_	H
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		+	+-	\vdash		_			61				-			_		H
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+		╁	-	\vdash				62									H
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		+	+						63							-		
65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 6 97 98 89 99 99 99		+	-	\vdash					64			_				-		
66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 6 97 98 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	+	+-	-			-			65	-				_				\vdash
67	-	╁	╁	-		_			66		_	-	_	_			_	Н
68 69 70 70 71 71 72 73 74 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		╂─	-	-	\vdash				67			_		_		_	—	Н
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98	-	+	╀	\vdash		_									-	-	_	Н
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98	+	+	₩	H					60						-		_	Н
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99	+	+-	├	-	\vdash	_			70						\vdash	-	-	Н
72 73 74 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99	+	┿	┢	⊢	\vdash				70	_				_	<u> </u>		_	\vdash
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99	-	-	├-	_					71		_	_	_		<u> </u>	_	_	Н
74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98	+	+	├	├		_			72					_		H	_	Н
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98	+	╄	├	<u> </u>	_	_			73						ļ	⊢	<u> </u>	Н
76		-			L	_			74			H			<u> </u>	<u> </u>		\vdash
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	+	+	-	_	_				75		_			_	_	ļ	<u> </u>	Н
78	_	+	⊢	_					76				_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Н
79 80 80 81 81 82 83 83 84 85 86 87 86 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 97 98 98 99 99 99	+	+-	<u> </u>	_					77				L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99			<u> </u>									_	_		<u> </u>	_	ļ	\vdash
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		-	_	L		_	l		79			_	_		_	_	<u> </u>	Ш
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		_	ļ	ļ	_				80		_						_	Ш
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		4	↓_	L		_			81		_	<u> </u>	_		_	╙	<u> </u>	Ш
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		4_	<u> </u>						82		_			_			<u> </u>	\Box
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98		_	_	<u> </u>					83		L	_	L	L.				Ш
86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		_	1	<u> </u>		ļ			84		<u> </u>		L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		1	1	<u> </u>					85		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	\bot	1	\perp	<u> </u>	L	L			86		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		1	ـ	<u> </u>						_		\vdash	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	\bot	1	\perp	<u> </u>	_	L			88	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L.	ļ	<u> </u>	—		Ш
91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99		1_	 	<u> </u>	<u> </u>	_			89	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
92 93 94 95 95 96 97 98 99	\perp	1	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>				90	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
93 94 95 95 96 97 98 99		_	1_	<u> </u>	<u> </u>					L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
94 95 96 97 98 99		4_	1_	<u> </u>	$oxed{oxed}$				92	L	<u> </u>	L_	L.,		_	_	L.	Ш
95 96 97 98 99 99	_	4_	_	<u> </u>	<u> </u>				93	L.	匚	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш
96 97 98 99 99		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u>_</u>		L	94		<u>_</u>	<u> </u>	_			<u> </u>	_	Ш
97 98 99 99				<u>L</u>		<u> </u>			95	<u> </u>	<u></u>	_				<u> </u>	_	Ш
98 99		\perp				L			96		L	<u></u>		L				Ш
99					L	<u>_</u>						<u> </u>	匚	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
99		厂	$oxed{\Box}$	$oxed{\Box}$					98									Ш
100				匚		L			99						<u>_</u>		$oxedsymbol{oxed}$	Ш
									100									L

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	101									
	101 102									
	103									
	104									
	105									
	106	Ш								
	107									
	108		_	_						
···	109	_								_
	110	-								\dashv
	111	\vdash				-		_		\dashv
	112 113	\vdash	-			-				\dashv
	114	\vdash				-	-	_	\vdash	\vdash
	115		_		_	_	_	-	-	Н
	116							-	-	Н
	117									
	117 118					П				
	119									
	120									
	121									
	122									
	123 124				_	<u> </u>				
	124									
	125	_			_	ļ	L	_	_	\Box
	126 127				_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
	127		_		-	_	<u> </u>	_		$\vdash\vdash$
	128 129	-			_	⊢	\vdash			\vdash
	130	-		\vdash	_	⊢	-			-
	131	-						├─	-	$\vdash\dashv$
	132	-		<u> </u>	_	-	-			H
_	133			_	_				\vdash	
	134			Г		H	<u> </u>	Т	Г	
	135									
	136									
	137									
	138	匚								
	139			L	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
ļ <u>.</u> .	140	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	Ш
	141	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	142	 		 	-	├	├-	├-	\vdash	$\vdash\vdash$
	143 144	-	-	 	├-	-	\vdash	-	├	Н
	145	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 -	\vdash	\vdash	\vdash
	146	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	├-	\vdash	$\vdash \vdash$
	147	-	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	148	 	┢	┢╾	\vdash	\vdash	┢	├-	┢	H
	149	 	\vdash	\vdash	-	 	 	\vdash	╁	\vdash
	150	<u> </u>	┢	\vdash	\vdash	t^-	\vdash	 	\vdash	Н
		Щ.							Щ.	